Index of Claims

47 48 49

50

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/511,976 Examiner

BENTVELSEN ET AL.

HOSUK SONG

Art Unit

2435

	4	F	Rejected				_ (1				Through numeral) Cancelled						N	Non-Elect			ted		A	Appeal						
	=	,						÷		Restricted							ı	Int	erfe	rei	ice		0	Objected						
Claim				-	Date	_			\neg	С	laim	Т			Da	ate	-		_	1	CI	aim	Т			Da	te			-
	$\overline{}$	Т	П	T		ĺП		П	П	_	$\overline{}$	t	П		Ť	Ť	Т	Т	\top	1			\vdash		Т	T	Ť	П	П	_
Final	10/2/08									Final	Original										Final	Original								
1 1	1 =	┢	Н	\exists	Н	Н	Н	Н	\dashv		51	\vdash	Н	Н	+	+	+	+	+	ł	\vdash	101	Н	+	+	+	+	Н	\vdash	_
2 2		1	П					Н			52	1			_	7	\top	$^{+}$	\top	1	\vdash	102		\vdash	+	\neg	+-	\vdash		_
3 3			П					П	П		53		П		\neg	7	\top	\top	\top	1	\vdash	103	П	\Box	7	\neg	1	П		_
4 4											54					I	\exists	T		1		104			T					Ξ
5 5						П		П			55			П	\perp	Ι	\Box	\perp]		105			1		П			
6 6		\perp	Ш					Ш	Щ		56				_	4	4	\perp	\perp	Į		106		\perp	_	\perp	╙			
7 7			Ш		Ш	\Box	ш	Ш	Щ	\vdash	57	_	Ш	\Box	_	4	\perp	4	\perp	1	<u> </u>	107	\perp	щ	4		\perp	\perp		
8 8			Ш	_	Ш	Ш	Ш	Ш	Щ	<u> </u>	58		Ш	Ш	_	4	4	4	\perp	1	Ь	108	Ш	Н	4	1	\perp	ш	Щ	_
9 9			Н	_	Ш	Ш	Ш	Ш	Ц	\vdash	59	-	Н	Ш	+	4	+	+	+	-	<u> </u>	109	\vdash	Н	4	+	\perp	Н	Ш	_
	0 =		Н	-	Н	Н	Н	Н	Н	\vdash	60	-	Н	Н	+	4	+	+	+	1	⊢	110	\vdash	\vdash	+	+	+	Н	\vdash	_
11 1 12 1	2 =		Н	_	Н		Н	Н	Н	\vdash	61 62	⊢	Н		+	+	+	+	+	1	⊢	111	\vdash	+	+	+	+	Н	Н	_
	3 =		Н	-	Н	Н	Н	Н	Н	-	63	\vdash	Н	Н	+	+	+	+	+	1	⊢	112	Н	+	+	+	+	Н	Н	-
14 1			Н	-	Н	Н	Н	Н	Н	\vdash	64	⊢	Н	Н	+	+	+	+	+	1	⊢	114	Н	+	+	+	+	Н	\vdash	-
	5 =		Н	-	Н		Н	Н	Н	-	65	+	Н		+	+	+	+	+	1	⊢	115	-	+	+	+	+	Н	\vdash	-
16 1			Н	-	Н	Н	Н	Н	Н	\vdash	66	+	Н	Н	+	+	+	+	+	┨	⊢	116	\vdash	+	+	+	+	Н	\vdash	-
	7 =		Н	_	Н	_	Н	Н	Н	_	67	+	Н	-	+	+	+	+	+	1	\vdash	117	-	+	+	+	+	+	\vdash	-
	8 =		Н	=	Н	-	Н	Н	Н	_	68	+	Н	\vdash	+	+	+	+	+	1	\vdash	118	\vdash	+	+	+	+	Н	\vdash	-
	9	+	\vdash		Н	-	Н	Н	н		69	\vdash	\vdash	-	$^+$	+	+	+	+	1	\vdash	119	-	\vdash	+	+	+	+	\vdash	-
2		+	Н		Н		Н	Н	Н		70	\vdash	Н		$^+$	+	+	$^{+}$	+	1	\vdash	120	\vdash	+	+	+	+	Н	$\overline{}$	-
2		$^{-}$	\vdash		Н		Н	Н	Н		71	t	Н		$^{+}$	+	$^{+}$	$^{+}$	+	1	\vdash	121		\vdash	+	_	+	Н	\vdash	-
2		+	Н		П		Н	Н	Н		72	т	Н		$^{-}$	+	$^{+}$	$^{+}$	+	1	\vdash	122	\vdash	\vdash	+	$\overline{}$	+	Н		_
2		Т	Н		П		П	П	П		73	Т	П		\neg	7	\top	$^{+}$	\top	1	\vdash	123	П	\vdash	+	\neg	т	П		-
2		Т	П		П		П	П	П		74	Т	П		\neg	7	\neg	\top	\top	1		124		\Box	7	\top	\top	П		-
2	5	Т	П		П		П		П		75	Т	П		\neg	T	\neg	T	\top	1		125	П	\Box	T	\neg	Т	П		_
2											76					T		Т		1		126			Т					Ξ
2											77]		127								
2											78]		128								
2		ſ	П					П			79					1	I	1	\perp	1	\sqsubseteq	129		П	I	T	Г	П	П	_
3		1	Ш		Ш	Ц	Ш	Ш	Ц	\vdash	80	_	Ш	Ш	4	4	4	4	1	1	<u> </u>	130	\Box	Ц	4	1	1	Ы	Ш	_
3		╄	Н	_	Ш	Ш	ш	Ш	Ц	-	81	╙	Ш	\Box	_	4	4	4	\perp	1	Ь—	131	\vdash	\vdash	4	_	\perp	\perp		_
3		+	Н	_	Н	Ш	Н	Н	Н	\vdash	82	1	Н	\vdash	-	4	+	+	+	1	<u> </u>	132	\vdash	\vdash	4	+	+	\vdash	Ш	_
3		+	Н	_	Н	\vdash	Н	\vdash	Н	\vdash	83	-	Н	\vdash	-	4	+	+	+	1	<u> </u>	133	\vdash	\vdash	4	+	+	\vdash	\perp	_
3		+	Н	_	Н	\vdash	Н	Н	Н	\vdash	84	1	Н	\vdash	-	4	+	+	+	1	⊢	134	\vdash	\vdash	4	+	+	\vdash	\vdash	_
3		+	Н	-	Н	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash	85 86	\vdash	Н	\vdash	+	+	+	+	+	1	\vdash	135 136	\vdash	+	+	+	+	\vdash	\vdash	_
3		+	Н	-	Н	Н	Н	Н	Н	\vdash	87	⊢	Н	\vdash	-	+	+	+	+	1	⊢	137	\vdash	\vdash	+	+	+-	Н	\vdash	-
3		+	Н	-	Н	Н	Н	Н	Н	\vdash	88	\vdash	Н	\vdash	-	+	+	+	+	1	\vdash	138	\vdash	+	+	+	+	+	\vdash	-
3		╁	Н	-	Н	Н	Н	Н	Н	\vdash	89	+	Н	Н	+	+	+	+	+	1	⊢	139	\vdash	+	+	+	+	\vdash	-	-
4		+	Н	\dashv	Н	Н	Н	Н	Н	\vdash	90	+	Н	Н	+	+	+	+	+	1	├-	140	H	\vdash	+	+	+	Н	\vdash	-
4		╁	Н	-	Н	Н	Н	Н	Н	\vdash	91	+-	H	\vdash	-+	+	+	+	+	1	⊢	141	\vdash	⊢	+	+	+-	\vdash	-	-
4		+	Н	\dashv	Н	Н	Н	Н	Н	\vdash	92	t-	H	Н	+	+	+	+	- -	1	\vdash	142	\vdash	\vdash	+	+	+-	Н	\vdash	-
4		t	Н	_	Н	Н	Н	Н	Н	\vdash	93	t	Н	Н	$^{+}$	+	+	$^{+}$	+	1	\vdash	143	Н	\vdash	+	+	+	Н	Н	-
4		t	Н	\neg	Н	П	Н	Н	Н		94	T	H	Н	$^{+}$	7	$^{+}$	$^{+}$	\top	1	\vdash	144	Н	\vdash	+	+	$^{+}$	Н	\vdash	_
4		t	П	\neg	П		П	П	Н		95	T	П		\top	7	\top	$^{+}$	\top	1		145		\Box	1	\rightarrow	+	П		_
4			П		П		П	П	П		96		П		\top	7	\top	\top	\top	1		146	П	\Box	Ť	\top	\top	П		_
- 4		1		_	-						07	1			_	-1	-	-	_	1		447		-	-+	_	+	1		-

147 148

149 150

97 98

99 100